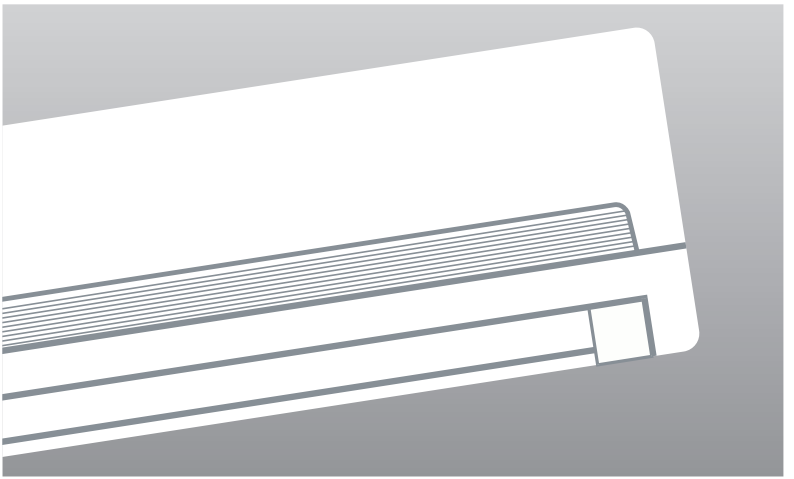
تعليمات المالك

SAMSUNG

✳ سلسلة AQ09F
✳ سلسلة AQ12F
✳ سلسلة AQ18F
✳ سلسلة AQ24F
✳ سلسلة AQ09J
✳ سلسلة AQ12J
✳ سلسلة AQ18J
✳ سلسلة AQ24J
✳ سلسلة AQ09W
✳ سلسلة AQ12W
✳ سلسلة AQ18W
✳ سلسلة AQ24W

مكيف هواء الغرفة من نوع "سبليت"

(التبريد والتدفئة)



ⒺⓈⒻⒶ DB98-26504A(2)

تحذيرات من أجل السلامة

تحذيرات السلامة التالية لا بد من إتباعها عند استخدام مكيف الهواء لك.

تنبيه خطر الصدمات الكهربائية. • قد يؤدي الى إحداث الجرح أو الموت.
• انزع جميع التيار الكهربائي عن بعد قبل إجراء الخدمات أو التركيب أو التنظيف. • لا بد من إجراء هذا من قبل الصانع أو وكالة الخدمات التابعة له أو الفني المؤهل المثيل من أجل تجنب خطر.

أثناء التشغيل

- لا بد لمستخدم هذا الجهاز من أخذ عناية لعدم محاولة إصلاح هذا الجهاز بطريقته. بدلا من هذا، من المطلوب الاتصال المباشر بمركز الخدمات المختص أو المحل الذي اشتري منه الجهاز.
- لا تصب أي نوع من السائل على الوحدة. إذا حدث هذا الأمر، انزع قابس الوحدة أو أوقف المفتاح الرئيسي للوحدة واتصل بمركز الخدمات المختص.
- لا تدخل أي شيء بين عوارض خروج الهواء لأن الأمر قد يؤدي الى الضرر في المروحة الداخلية وإصابة الحرج. ابعد الأطفال عن الوحدة.
- لا تضع أي عائق أمام الوحدة.
- لا ترش السائل من أي نوع فوق الوحدة الداخلية. وإذا حدث هذا الأمر، اوقف قاطع الدائرة العامل لمكيف الهواء لك واتصل بالفني المختص بالتركيب.
- تأكد من أن الوحدة تجري تهويتها كما ينبغي في جميع الأوقات : لا تضع الملابس أو الأشياء الأخرى فوق الوحدة.
- إذا لم يستخدم جهاز التحكم عن بعد اللاسلكي لمدة طويلة، اخرج البطاريات منه. (إذا انطبقت عليه)
- عند استخدام جهاز التحكم عن بعد اللاسلكي، لا بد من تشغيله على مدى مسافة أقل من ٧ أمتار من مكيف الهواء. (إذا انطبقت عليه)

إرماء الوحدة

- قبل إرماء الوحدة، من الضروري إخراج البطاريات وطرحها بأمان بسبب إعادة الدورة.
- إذا كنت في الحاجة الى إرماء الوحدة، اتصل بالموزع لك. إذا أزلت الأنابيب بشكل غير صحيح، قد تخرج مادة التبريد وتتصل بجلدك والأمر يؤدي الى إصابة الجلد بالجرح. وإطلاق مادة التبريد في الهواء يلوّث ويضر البيئة أيضا.
- يرجى إعادة دورة مادة التغليف لهذا الجهاز وإرماؤها بطريقة مسؤولية من ناحية البيئة.

الأخرى

- لا تحفظ أو تشحن مكيفات الهواء بتقليبها أو بجانبها من أجل تجنب ضرر في الضاغط.
- الجهاز غير مصمم للاستخدام من قبل الأطفال الصغار أو العواجز: لا بد من الإشراف على الأطفال الصغار للتأكد من أنهم لا يعبثون بالجهاز.
- يتم قيس أقصى تيار وفقا لمقاييس ومعايير IEC من أجل السلامة ويتم قيس التيار الكهربائي وفقا لمقاييس ومعايير ISO لكفاءة الطاقة.

المحتويات

◆ *الإجراءات الإستعدادية لمكيف الهواء*
- تحذيرات من أجل السلامة ٢
- مظهر الوحدة ٤
- جهاز التحكم عن بعد – الأزرار والمؤشرات على العرض ٦
- تركيب البطاريتين في جهاز التحكم عن بعد ٦

◆ *تشغيل مكيف الهواء*
- اختيار وضعية التشغيل الاوتوماتيكي ٨
- تبريد الهواء في الغرفة ٩
- تدفئة الهواء في الغرفة ١٠
- التخلص من الرطوبة الزائدة ١١
- تهوية الغرفة ١٢
- تغيير درجة حرارة الغرفة بسرعة ١٣
- ضبط اتجاه تدفق الهواء عموديا ١٤
- ضبط اتجاه تدفق الهواء أفقيا ١٤

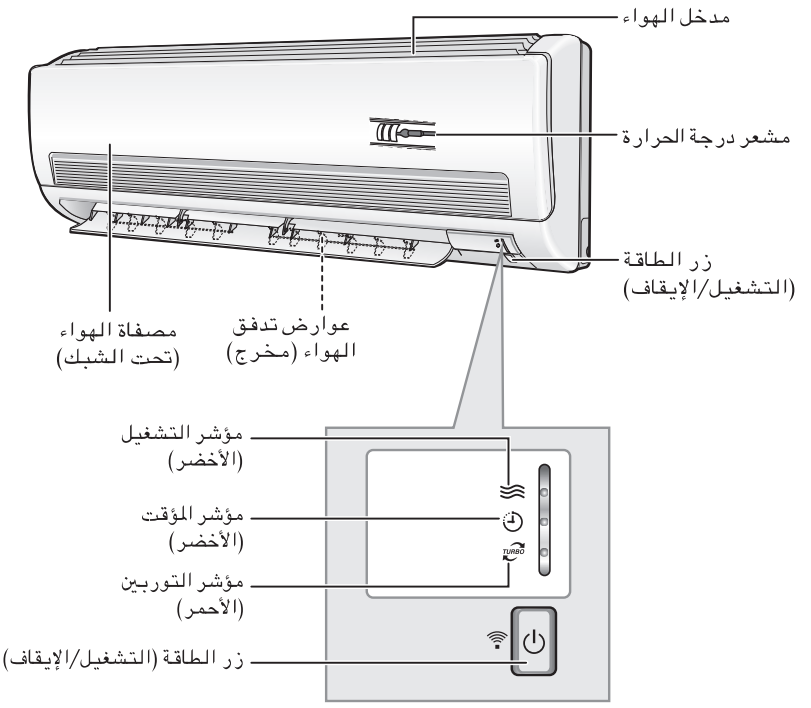
◆ *برمجة مكيف الهواء*
- ضبط التشغيل بالمؤقت ١٥
- ضبط الإيقاف بالمؤقت ١٦
- وظيفة **Good Morning** ١٧

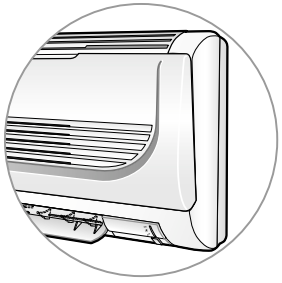
◆ *النصائح لتشغيل مكيف الهواء*
- نصائح التشغيل ١٨
- مدى درجة الحرارة والرطوبة ١٩
- تشغيل مكيف الهواء لك بدون جهاز التحكم عن بعد ١٩
- حل المشاكل العادية ٢٠
- تنظيف مكيف الهواء ٢١
- تنظيف مصفاة إزالة الروائح الكريهة ومصفاة بايو (اختيارية) ٢١

◆ *المواصفات الفنية*

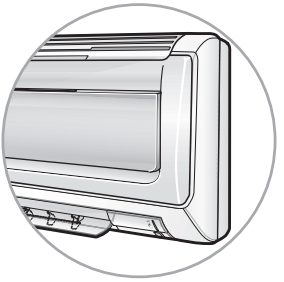
التصميم والشكل عرض للتغيير حسب الموديل.

الوحدة الداخلية

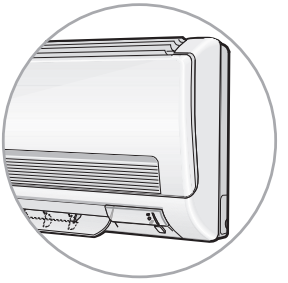




سلسلة AQ✳✳W✳

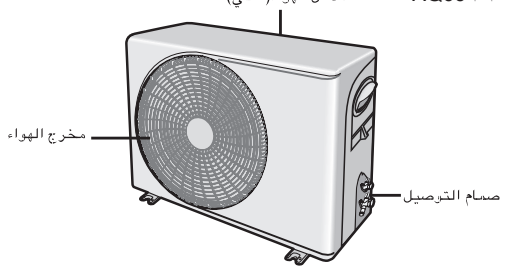


سلسلة AQ✳✳J✳

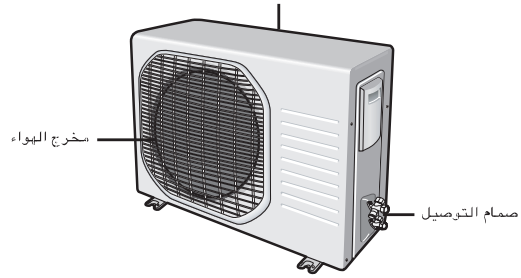


سلسلة AQ✳✳F✳

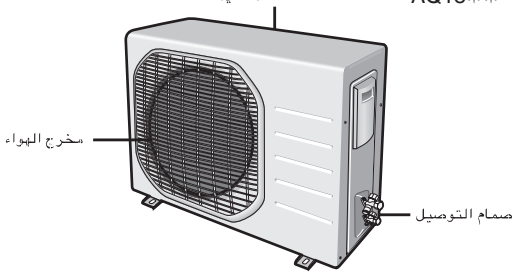
الوحدة الخارجية ✳✳AQ09 سلسلة



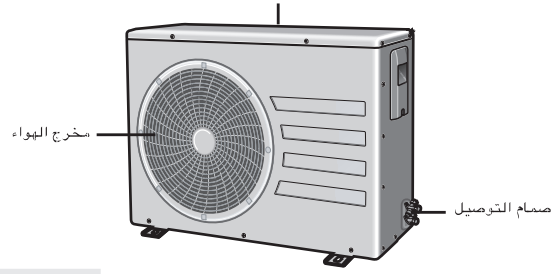
الوحدة الخارجية ✳✳AQ12 سلسلة



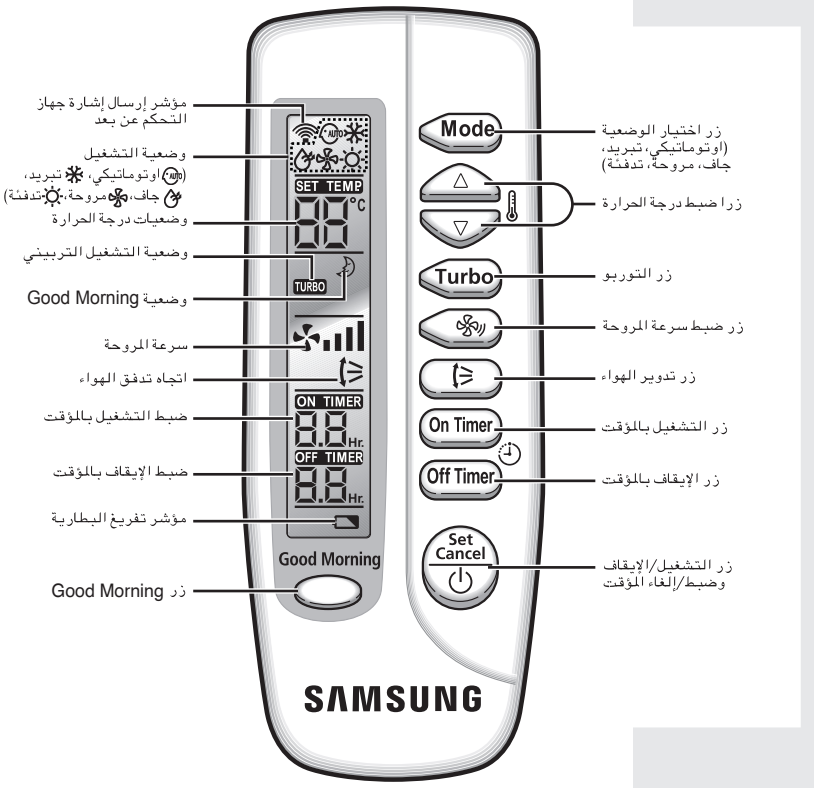
الوحدة الخارجية ✳✳AQ18 سلسلة



الوحدة الخارجية ✳✳AQ24 سلسلة



جهاز التحكم عن بعد - الأزرار والمؤشرات على العرض



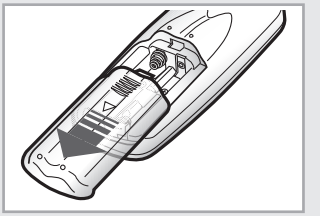
تركيب البطاريتين في جهاز التحكم عن بعد

لا بد من تركيب أو تبديل البطاريتين في جهاز التحكم عن بعد عند :

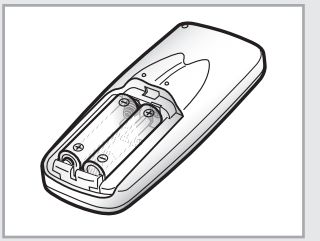
- ***شراء مكيف الهواء***
- ***عدم عمل جهاز التحكم عن بعد كما ينبغي.***

ملاحظة

- استخدم بطاريتين من نوع AAA، LR03 و ١,٥ فولت.
- ولا تستخدم بطاريتين قديمتين أو بطاريتين من نوع مختلف معا.
- وقد تبقى قدرة البطاريتين لمدة ١٢ شهرا كاملا حتى ولو لم تستخدمهما حقيقيا.



١ ادفع غطاء حجيرة البطارية في الوجه الخلفي من جهاز التحكم عن بعد بابهامه باتجاه السهم ثم اسحبه.



٢ ادخل البطاريتين مع مراعاة القطبين على :

- ان قطب + من البطارية يتجه الى قطب + في جهاز التحكم عن بعد.
- ان قطب - من البطارية يتجه الى قطب - في جهاز التحكم عن بعد.

٣ اعد الغطاء الى مكانه بإزلاقه حتي تسمع صوت الإغلاق.

الاستعداد للتشغيل

قد اشتريت مكيف هواء الغرفة من نوع « سبليت » وركّبته من قبل فني مختص للتركيب.

تعليمات المالك تحتوي على معلومات مفيدة لإستخدام مكيف الهواء. فالرجاء تخصيص وقت لقراءة تعليمات المالك لانها تساعدك على التمتع الكامل بوظائف مكيف الهواء.

إن تعليمات المالك تتكون كما يلي.

- الأشكال التالية كما هو مبين في صفحتي ٤ و ٦ :
  - الوحدتان الداخلية والخارجية
  - جهاز التحكم عن بعد (الأزرار والمؤشرات على العرض)

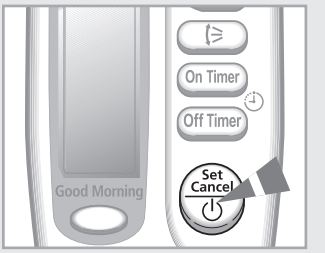
  هذه تساعدك على أن تجد الأزرار وفهم رموز مؤشرات العرض.
- في الدليل، ستجد الإجراءات خطوة فخطوة لكل وظيفة قابلة للإستخدام.

وتستخدم ثلاثة رموز تالية في شرح الخطوات خطوة فخطوة:

اضغط	ادفع	ابق ضاغطا.

اختيار وضعية التشغيل الاوتوماتيكي

يمكنك تشغيل مكيف الهواء على وضعية التشغيل الاوتوماتيكي بواسطة جهاز التحكم عن بعد. *على الوضعية الأوتوماتيكية، فيتم اختيار التشغيل بالتبريد أو التدفئة تلقائياً.*
آما يمكنك رفع أو خفض درجة الحرارة وسرعة المروحة في هذه الوضعية.



١ اضغط على زر (Set Cancel) عند الحاجة.

النتيجة:
- عندها يضاء مؤشر التشغيل على الوحدة الداخلية.
- يشتغل مكيف الهواء على وضعية التشغيل التي كان يعمل عليها عند إيقافه.
- تنطلق صفارة من الوحدة الداخلية.

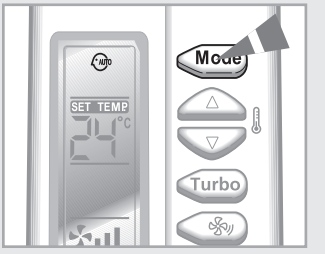
هام

مكيف الهواء مزود بآلية خاصة لحماية المكيف من أجل منع إحداث الضرر عند التشغيل فورا بعد :
- توصيل قابس التيار الى مخرج التيار الجداري
- إيقاف المكيف عن العمل

يبدأ المكيف بالتشغيل عادة بعد ٣ دقائق.

---

٢ اذا لم يعرض مؤشر (AUTO) فى أعلى جهاز التحكم عن بعد، اضغط على زر (Mode) الموجود على جهاز التحكم عن بعد مرة أو أكثر حتى يظهر.

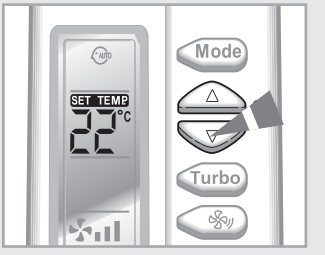


النتيجة:
- تنطلق الصفارة من الوحدة الداخلية كلما ضغطت على زر (Mode).
- يبدأ مكيف الهواء بالعمل على وضعية التشغيل الاوتوماتيكي.
- يتم تبريد أو تدفئة الهواء في الغرفة على النحو الأفضل في وضعية التشغيل الأوتوماتيكي عن طريقة تعديل درجة الحرارة في الداخل وفقاً للدرجة المضبوطة.
- من المحتمل أن يتم انتقال الوضعية من التبريد إلى التدفئة أو من التدفئة إلى التبريد وفقاً لدرجة الحرارة العاملة أثناء التشغيل.

ملاحظة يمكنك تغيير وضعية التشغيل في أي وقت.

---

٣ لضبط درجة الحرارة، اضغط على زر (▲ ▽) مرة أو أكثر حتى تعرض درجة الحرارة المطلوبة.
درجة الحرارة الممكنة تتراوح بين ١٦° م و ٣٠° م.



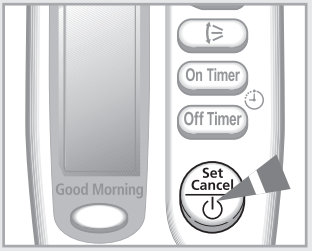
النتيجة:
- كلما ضغطت على زر (▲ ▽):
  – يتم ضبط درجة الحرارة بواقع ١° م.
  – تنطلق صفارة من الوحدة الداخلية.

لا بد اختيار وضعية التبريد عندما تريد ضبط :

- *درجة البرودة*
- *سرعة المروحة عند التبريد*

١ اضغط على زر Set Cancel عند الحاجة.

النتيجة:
- عندها يضاء مؤشر التشغيل على الوحدة الداخلية.
- يشتغل مكيف الهواء على وضعية التشغيل التي كان يعمل عليها عند إيقافه.
- تنطلق صفارة من الوحدة الداخلية.



هام

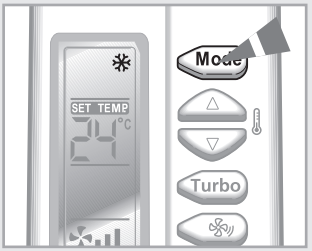
مكيف الهواء مزود بآلية خاصة لحماية المكيف من أجل منع إحداث الضرر عند التشغيل فورا بعد :
- توصيل قابس التيار الى مخرج التيار الجداري
- إيقاف المكيف عن العمل

يبدأ المكيف بالتشغيل عادة بعد ٣ دقائق.

٢ اذا لم يعرض مؤشر ❄ في أعلى جهاز التحكم عن بعد، اضغط على زر Mode الموجود على جهاز التحكم عن بعد مرة أو أكثر حتى يظهر.

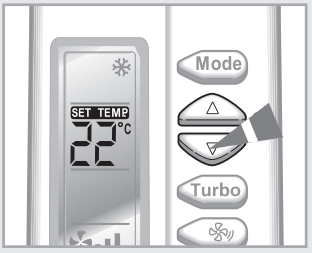
النتيجة:
- تنطلق الصفارة من الوحدة الداخلية كلما ضغطت على زر Mode.
- يبدأ مكيف الهواء بالتشغيل في وضعية التبريد.

ملاحظة يمكنك تغيير وضعية التشغيل في أي وقت.



٣ لضبط درجة الحرارة، اضغط على زر ▲▼ مرة أو أكثر حتى تعرض درجة الحرارة المطلوبة.
درجة الحرارة الممكنة تتراوح بين ١٦° م و ٣٠° م.

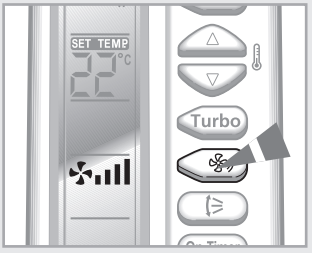
النتيجة:
- كلما ضغطت على زر ▲▼ :
  - يتم ضبط درجة الحرارة بواقع ١° م.
  - تنطلق صفارة من الوحدة الداخلية.
- يبدأ مكيف الهواء بالتبريد في حالة ان درجة حرارة الغرفة أعلى من درجة الحرارة المختارة.
- إذا وصلت درجة حرارة الغرفة الى درجة الحرارة التي تم ضبطها، يتوقف مكيف الهواء عن التبريد ، ولكن المروحة ما زالت تعمل.



٤ اختر سرعة المروحة بالضغط على زر مرة أو أكثر حتى تعرض وضعية الضبط المطلوبة:

- أوتوماتيكية (تدور: ← ← ←)
- منخفضة
- متوسطة
- عالية
- على الأقصى

النتيجة: كلما ضغطت على زر ، تنطلق الصفارة من الوحدة الداخلية.



٥ لضبط اتجاه توزيع الهواء، راجع الصفحتين ١٤.

لا بد اختيار وضعية التدفئة عندما تريد ضبط :

- ***درجة الحرارة***
- ***سرعة المروحة عند التدفئة***

١ اضغط على زر (Set Cancel) عند الحاجة.

النتيجة:
- عندها يضاء مؤشر التشغيل على.
- يشتغل مكيف الهواء على وضعية التشغيل التي كان يعمل عليها عند إيقافه.
- تنطلق صفارة من الوحدة الداخلية.

هام

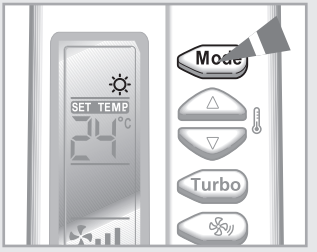
مكيف الهواء مزود بآلية خاصة لحماية المكيف من أجل منع إحداث الضرر عند التشغيل فورا بعد :
- توصيل قابس التيار الى مخرج التيار الجداري
- إيقاف المكيف عن العمل

يبدأ بالتشغيل عادة بعد ٣ دقائق.

٢ اذا لم يعرض مؤشر ☼ فى أعلى جهاز التحكم عن بعد، اضغط على زر (Mode) الموجود على جهاز التحكم عن بعد مرة أو أكثر حتى يظهر.

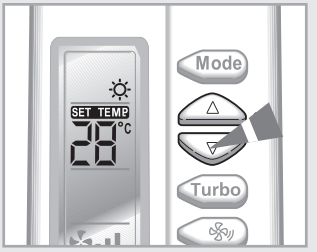
النتيجة:
- تنطلق الصفارة من الوحدة الداخلية كلما ضغطت على زر (Mode).
- يبدأ مكيف الهواء بالتشغيل في وضعية التدفئة.

ملاحظة يمكنك تغيير وضعية التشغيل في أي وقت.



٣ لضبط درجة الحرارة، اضغط على زر (△ ▽) مرة أو أكثر حتى تعرض درجة الحرارة المطلوبة.
درجة الحرارة الممكنة تتراوح بين ١٦°م و ٣٠°م.

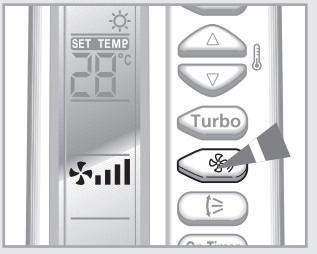
النتيجة:
- كلما ضغطت على زر (△ ▽):
  - يتم ضبط درجة الحرارة بواقع ١°م.
  - تنطلق صفارة من الوحدة الداخلية.
- إذا وصلت درجة حرارة الغرفة الى درجة الحرارة التي تم ضبطها، (درجة الحرارة المختارة +٥°م) يتوقف مكيف الهواء عن التدفئة ، ولكن المروحة ما زالت تعمل.
- يبدأ مكيف الهواء بالتدفئة في حالة ان درجة حرارة الغرفة أسفل من درجة الحرارة المرغوب فيها (درجة الحرارة المختارة +٣°م).



٤ اختر سرعة المروحة بالضغط على زر (❀) مرة أو أكثر حتى تعرض وضعية الضبط المطلوبة:

- أوتوماتيكية (تدور: ➡ ➡)
- منخفضة
- متوسطة
- عالية
- على الأقصى

النتيجة:
- كلما ضغطت على زر (❀) ، تنطلق الصفارة من الوحدة الداخلية.
- لمدة ٣ دقائق أو ٥ دقائق أولى ، تعمل المروحة بسرعة منخفضة جدا حتى يصبح الهواء دافئا كافيا. عند الوصول الى درجة الحرارة المطلوبة، يتم ضبط سرعة المروحة على السرعة المطلوبة اوتوماتيكيا.



٥ لضبط اتجاه توزيع الهواء، راجع الصفحتين ١٤.

التخلص من الرطوبة الزائدة

اذا كان هواء الغرفة رطبا جدا ، يمكنك التخلص من الرطوبة الزائدة بدون خفض درجة الحرارة في الغرفة انخفاضا كثيرا.

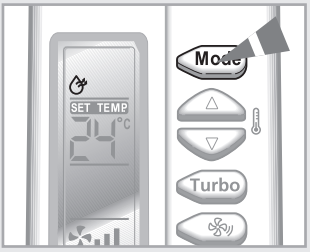
١ اضغط على زر (Set Cancel) عند الحاجة.

النتيجة:
- عندها يضاء مؤشر التشغيل على الوحدة الداخلية.
- يشتغل مكيف الهواء على وضعية التشغيل التي كان يعمل عليها عند إيقافه.
- تنطلق صفارة من الوحدة الداخلية.

هام

مكيف الهواء مزود بآلية خاصة لحماية المكيف من أجل منع إحداث الضرر عند التشغيل فورا بعد :
- توصيل قابس التيار الى مخرج التيار الجداري
- إيقاف المكيف عن العمل

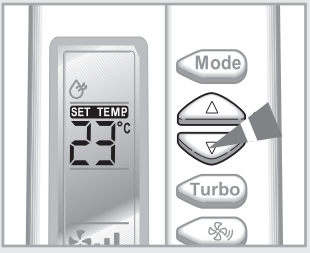
يبدأ المكيف بالتشغيل عادة بعد ٣ دقائق.



٢ اذا لم يعرض مؤشر فى أعلى جهاز التحكم عن بعد، اضغط على زر (Mode) الموجود على جهاز التحكم عن بعد مرة أو أكثر حتى يظهر.

النتيجة:
- تنطلق الصفارة من الوحدة الداخلية كلما ضغطت على زر (Mode).
- يبدأ مكيف الهواء بالتشغيل في وضعية الهواء الجاف.

ملاحظة يمكنك تغيير وضعية التشغيل في أي وقت.

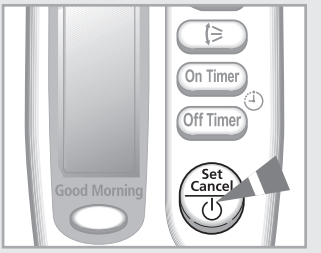


٣ لضبط درجة الحرارة، اضغط على زر مرة أو أكثر حتى تعرض درجة الحرارة المطلوبة.
درجة الحرارة الممكنة تتراوح بين ١٦°م و ٣٠°م.

النتيجة:
- كلما ضغطت على زر :
  - يتم ضبط درجة الحرارة بواقع ١°م.
  - تنطلق صفارة من الوحدة الداخلية.
- يبدأ مكيف الهواء باللتخلص من الرطوبة الزائدة ؛ في هذه الحالة، يتم ضبط كمية الهواء اوتوماتيكيا.
- تكون قوة الريح مي الريح التلقائية..

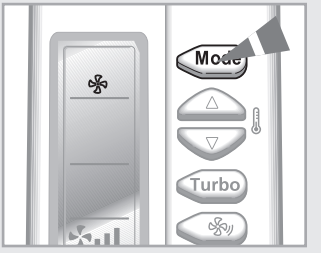
٤ لضبط اتجاه توزيع الهواء، راجع الصفحتين ١٤.

اذا كان الهواء في الغرفة غير صاف، يمكنك تهوية هواء الغرفة باستخدام وظيفة المروحة.



١ اضغط على زر (Set Cancel) عند الحاجة.

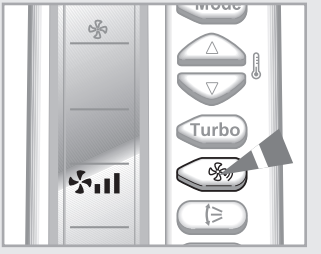
النتيجة:
- عندها يضاء مؤشر التشغيل على الوحدة الداخلية.
- يبدأ مكيف الهواء بالتشغيل على وضعية التشغيل التي كان يعمل المكيف عليها قبل إيقافه.
- تنطلق صفارة من الوحدة الداخلية.



٢ اذا لم يعرض مؤشر ✻ فى أعلى جهاز التحكم عن بعد، اضغط على زر (Mode) الموجود على جهاز التحكم عن بعد مرة أو أكثر حتى يظهر.

النتيجة:
- تنطلق الصفارة من الوحدة الداخلية كلما ضغطت على زر (Mode).
- يبدأ مكيف الهواء بالتشغيل على وضعية المروحة.
- يتم ضبط درجة الحرارة اوتوماتيكيا.

ملاحظة يمكنك تغيير وضعية التشغيل في أي وقت.



٣ اختر سرعة المروحة بالضغط على زر (Turbo) مرة أو أكثر حتى تعرض وضعية الضبط المطلوبة:

- منخفضة
- متوسطة
- عالية

النتيجة: كلما ضغطت على زر (Turbo)، تنطلق الصفارة من الوحدة الداخلية.

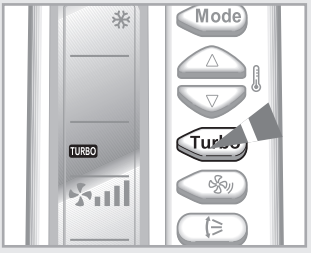
٤ لضبط اتجاه توزيع الهواء، راجع الصفحتين ١٤.

تغيير درجة حرارة الغرفة بسرعة

تستخدم وظيفة التبريد/التدفئة التربينية لتبريد الهواء وتدفئته في الغرفة بسرعة على قدر الإمكان.
على سبيل المثال: في حالة عدوتك الى المنزل ودرجة حرارة الغرفة مرتفعة جدا، تريد تبريد هواء الغرفة بسرعة على قدر الإمكان.
تعمل الوظيفة التربينية لمدة ٣٠ دقيقة على وضعية أقصى طاقة قبل أن تعود الوضعية الى وضعية التشغيل ودرجة الحرارة المضبوطة مسبقا.

١ اضغط على زر Sleep Comfort عند الحاجة.

النتيجة:
- عندها يضاء مؤشر التشغيل على الوحدة الداخلية.
- يبدأ مكيف الهواء بالتشغيل على وضعية التشغيل التي كان يعمل المكيف عليها قبل إيقافه.
- تنطلق صفارة من الوحدة الداخلية.



٢ اضغط على زر Turbo .

النتيجة:
- عندها يتم ضبط درجة الحرارة وسرعة المروحة اوتوماتيكيا.
- مكيف الهواء يبرّد أو يدفّئ هواء الغرفة بسرعة على قدر الإمكان.
- بعد ٣٠ دقيقة من التشغيل، يعود مكيف الهواء اوتوماتيكيا الى وضعية التشغيل ، درجة الحرارة، سرعة المروحة التي تم ضبطها مسبقا.
- يمكنك اختيار الوظيفة التربينية على أوضاع الأوتوماتيكي والتبريد والتدفئة. إذا اخترت هذه الوظيفة على وضعي الجاف والمروحة ، تيغير الوضع الى الوضع الأوتوماتيكي.

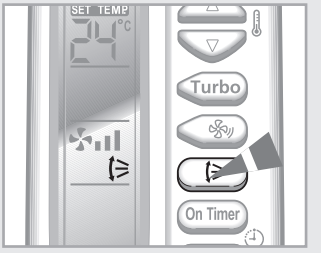
٣ اذا أردت إيقاف وظيفة التشغيل القوي قبل مرور ٣٠ دقيقة، اضغط على زر Turbo مرة أو أكثر حتى يتلاشى TURBO .

النتيجة: عندها يعود مكيف الهواء اوتوماتيكيا الى وضعية التشغيل ، درجة الحرارة وسرعة المروحة التي تم ضبطها مسبقا .

٤ لضبط اتجاه توزيع الهواء، راجع الصفحتين ١٤.

ضبط اتجاه تدفق الهواء عموديا

يمكنك ضبط موضع ريش توجيه الهواء الخارجية والموجودة في أسفل الوحدة بحيث تزيد كفاءة مكيف الهواء، وذلك وفقا لموقع الوحدة الداخلية على الجدار في الغرفة.



١ اضغط على زر (⇳) مرة أو أكثر عند الحاجة.
النتيجة: عندها يتم ضبط ريشة الهواء الخارجية عموديا.

٢ اذا أردت أن تتحرك الريشة الى الأعلى والأسفل اوتوماتيكيا أثناء تشغيل مكيف الهواء ، اضغط على زر (⇳) .
النتيجة: عندها تتحرك الريشة الى أعلى وأسفل ، حول الموضع الأساسي.

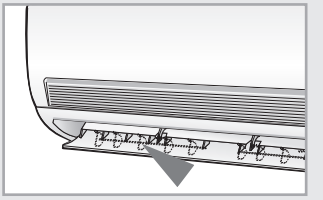
٣ لإيقاف الريشة عن التحرك الى الأعلى والأسفل، اضغط على زر (⇳) مرة أخرى.

ملاحظة

اذا قمت ...	*فالريشة تكون*
بإيقاف مكيف الهواء	مغلقة تماما.
بتشغيله مرة اخرى	اضبطه على بداية الوضع عند تشغيل الطاقة

ضبط اتجاه تدفق الهواء أفقيا

هناك مجموعتان من ريش تدفق الهواء الداخلية. يمكنك ضبط توجيه الهواء بواسطة الريش الخارجية عموديا فقط ويمكنك ضبط توجيه الهواء بواسطة الريش الداخلية أفقيا.



١ اضبط اتجاه كل مجموعة من الريش الداخلية على الموضع المطلوبة ، بدفعها أو سحبها الى الجوانب.

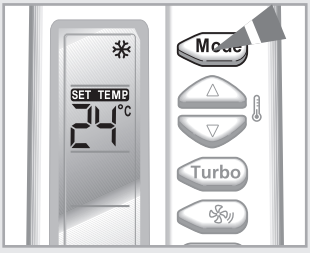
ضبط التشغيل بالمؤقت

وظيفة التشغيل بالمؤقت تمكنك من تشغيل مكيف الهواء بعد فترة معينة اوتوماتيكيا. يمكنك ضبط الوقت ابتداء من ٣٠ دقيقة وحتى ٢٤ ساعة.

١ لضبط وقت التشغيل، اضغط على زر (On Timer) مرة أو أكثر حتى يعرض الوقت المطلوب. الوقت القابل للضبط يتراوح بين نصف ساعة و ٢٤ ساعة .

٢ اضغط على زر (Set Cancel) لإكمال عملية الضبط.

النتيجة:
- عندها يعرض الوقت المتبقي.
- تتوقف مؤشر المؤقت عن الومضان.
- تظهر الوضعية ودرجة الحرارة المختارة على العرض بعد ١٠ ثوان.
- يعمل مكيف الهواء اوتوماتيكيا عندما يصل العداد على عرض جهاز التحكم عن بعد الى الوقت الذي تم ضبطه مع تلاشي مؤشر ضبط التشغيل بالمؤقت.



٣ لاختيار وضعية التشغيل مقدما، اضغط على زر (Mode) حتى تعرض الوضعية المطلوبة في أعلى جهاز التحكم عن بعد.

النتيجة: سيعمل مكيف الهواء في الوضعية المختارة في حالة تشغيله.

ملاحظة في حالة عدم تشغيل جهاز التحكم عن بعد بعد ضبط مؤقت التشغيل، فيتم إيقافه تلقائياً بعد 25 ساعة.

لإلغاء التشغيل بالمؤقت

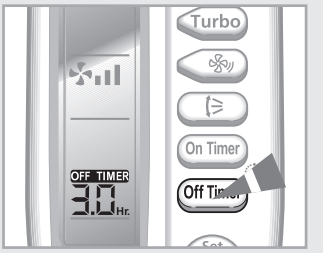
إن لم يعد ترغب في استخدام وظيفة التشغيل بالمؤقت التي تحددها، فيمكنك إلغاؤها في أي وقت.

١ لإلغاء التشغيل بالمؤقت، اضغط على زر (On Timer) مرة أو مرتين حتى تتلاشى وضعية ضبط المؤقت.

٢ اضغط على زر (Set Cancel).

ملاحظة اذا أردت تشغيل مكيف الهواء قبل الوصول الى الوقت المضبوط ، اضغط على زر (Set Cancel) .

وظيفة الإيقاف بالمؤقت تمكنك من إيقاف مكيف الهواء بعد فترة معينة اوتوماتيكيا. يمكنك ضبط الوقت ابتداء من ٣٠ دقيقة وحتى ٢٤ ساعة.



١ لضبط وقت التشغيل، اضغط على زر (Off Timer) مرة أو أكثر حتى يعرض الوقت المطلوب. الوقت القابل للضبط يتراوح بين نصف ساعة و ٢٤ ساعة .

٢ اضغط على زر (Set Cancel) لإكمال عملية الضبط.

النتيجة:
- عندها يعرض الوقت المتبقي.
- تتوقف مؤشر المؤقت عن الومضان.
- يتوقف مكيف الهواء عن العمل اوتوماتيكيا عندما يصل العداد على عرض جهاز التحكم عن بعد الى الوقت الذي تم ضبطه مع تلاشي مؤشر ضبط الإيقاف بالمؤقت.

على سبيل المثال

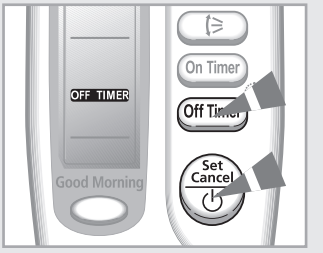
اذا أردت تشغيل مكيف الهواء بعد ساعتين وتشغيله لمدة ساعتين :

١. اضغط على زر (On Timer) حتى تعرض " 2.0 Hr "
٢. اضغط على زر (Set Cancel) .
٣. اضغط على زر (Off Timer) حتى تعرض "4.0 Hr "
٤. اضغط على زر (Set Cancel) .

ملاحظة يمكنك قراءة أو تغيير وضعية الضبط و/أو درجة الحرارة بالضغط على زر (Mode) أو زر بعد ضبط الإيقاف بالمؤقت.

لإلغاء الإيقاف بالمؤقت

إن لم يعد ترغب في استخدام وظيفة الإيقاف بالمؤقت التي تحددها، فيمكنك إلغاؤها في أي وقت.



١ لألغاء الإيقاف بالمؤقت، اضغط على زر (Off Timer) مرة أو مرتين حتى تتلاشى وضعية ضبط المؤقت.

٢ اضغط على زر (Set Cancel) .

ملاحظة اذا أردت تشغيل مكيف الهواء قبل الوصول الى الوقت المضبوط ، اضغط على زر (Set Cancel) .

وظيفة Good Morning

بالنسبة إلى مكيف التبريد والتدفئة، فيمكنك اختيار هذه الوظيفة عند التبريد أو التدفئة ولا تعمل وظيفة **Good Morning** إلا بعد تشغيل الجهاز.

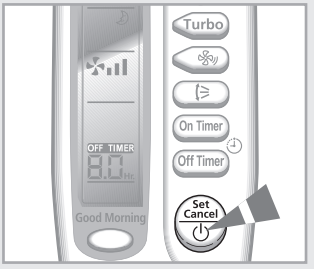
اختر وظيفة Good Morning في وضعية التبريد (التدفئة) لإيقاف الجهاز تلقائياً بعد ٨ ساعات. ويمكنك الضغط على زر Good Morning لتعديل وقت الإيقاف بين ٠،٥ ساعة و١٢ ساعة، ثم اضغط على زر Set Cancel للتأكد. يجوز تعديل درجة الحرارة لتكون بين ١٦ درجة مئوية و ٣٠ درجة، وتعرض درجة الحرارة أما مي عليه عند ضبطها في وضعية التبريد (التدفئة).

١ اضغط على زر Good Morning مرة أو أكثر حتى يظهر مؤشر على جهاز التحكم عن بعد.

النتيجة:
- تنطلق صفارة من الوحدة الداخلية.
- يبدأ مكيف الهواء بالوضعية المختارة على جهاز التحكم عن بعد.
- في حالة اختيار Good Morning في وضعية التبريد، فلا يمكن تعديل قوة الريح واتجاه الريح. يتم ضبط قوة الريح في وضعية الريح التلقائية. وفي حالة اختيار Good Morning في وضعية التدفئة، فيجوز ضبط قوة الريح واتجاهها حتى يعمل المكيف بقوة الريح التي تحددها.

إلغاء Good Morning

، فيمكنك إلغاؤها في أي وقت.Good Morningإن لم تعد ترغب في الاستفادة من وظيفة



١ اضغط على زر Set Cancel لإيقاف المكيف.

٢ أما يمكنك الضغط على زر Mode أو Turbo أو Off Timer أو On Timer لإلغاء وضعية Good Morning.

هناك بعض النصائح التي لا بد من تبعها عند تشغيل مكيف الهواء.

الموضوع	النصيحة
أداء التدفئة	مضخة التدفئة داخل مكيف الهواء تمتص الحرارة من الهواء الخارجي وتنقلها الى الداخل. واذا كانت درجة الحرارة في الخارج منخفضة، يدفئ المكيف هواء الغرفة تدفئة أقل. اذا وجدت ان هواء الغرفة غير دافئ كافيا، استخدم جهاز تدفئة إضافي.
تدوير الهواء الدافئ	يدوّر المكيف الهواء الدافئ لتدفئة الغرفة؛ ولذلك تحتاج الى بعض الوقت من تشغيل المكيف وحتى يدفئ الغرفة كلها. فمن الموصى بها تشغيل المكيف قبل استخدام الغرفة بمدة قصيرة.
الصقيع	اذا كانت درجة الحرارة في الخارج منخفضة والرطوبة عالية، قد يحدث الصقيع في الوحدة الخارجية في حالة تدفئة المكيف للغرفة. في هذه الحالة: ◆ يتوقف المكيف عن التدفئة. ◆ يبدأ المكيف بعملية إذابة الصقيع لمدة سبع دقائق تقريبا. هذه العملية لا تكون في الحاجة الى أي تدخل منك. ويبدأ المكيف بالتشغيل العادي مرة أخرى بعد سبع دقائق تقريبا.
درجة الحرارة المرتفعة في الداخل والخارج	اذا كانت درجة الحرارة في كلي الداخل والخارج مرتفعة واخترت وضعية تشغيل التدفئة ، قد تتوقف المروحة الخارجية والضاغط في الوحدة الخارجية عن العمل في ذلك الوقت. هذا أمر طبيعي؛ وانتظر فقط حتى يعمل مكيف الهواء من جديد.
انقطاع الكهرباء	إذا حدث الانقطاع الكهربائي عند تشغيل مكيف الهواء، تتوقف الوحدة عن العمل. عند عودة الكهرباء ، يبدأ مكيف الهواء بالتشغيل مرة أخرى أوتوماتيكيا.

مدى درجة الحرارة والرطوبة

يبيّن الجدول التالي مدى درجة الحرارة والرطوبة الذي يمكن لمكيف الهواء أن يعمل عليه.

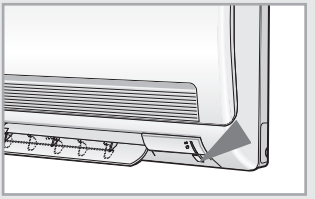
اذا اشتغل المكيف على ...	فـ ...
درجة الحرارة المرتفعة	يبدأ المكيف بوظيفة الحماية الاوتوماتيكية ويتوقف المكيف عن العمل.
درجة الحرارة المنخفضة	قد يتسرب الماء أو يحدث خلل أخر في حالة تجمد مغير الحرارة.
نسبة الرطوبة العالية	قد يتكاثف الماء على سطح الوحدة الداخلية ويتساقط الماء منه في حالة تشغيل المكيف لمدة طويلة.

الوضعية	درجة الحرارة الخارجية	درجة الحرارة الداخلي	الرطوبة الداخلية
التدفئة	٠ْم – ٢٤ْم تقريبا	٢٧ْم أو أقل	–
التبريد	٢١ْم – ٥٤ْم تقريبا	١٦ْم – ٣٢ْم تقريبا	٨٠٪ أو أقل
الهواء الجاف	١٨ْم – ٥٤ْم تقريبا	١٦ْم – ٣٢ْم تقريبا	–

** إذا كان درجة الحرارة في الخارج أقل من صفر درجة مئوية ، تنخفض كفاءة التدفئة الى مستوى ٧٠ - ٨٠ ٪ حسب أحوال التشغيل.*
اذا قام المكيف بوظيفة التدفئة في درجة حرارة فوق ٣٣ْم (درجة الحرارة الداخلية) لا يعمل المكيف بكفاءته الكاملة.

تشغيل مكيف الهواء لك بدون جهاز التحكم عن بعد

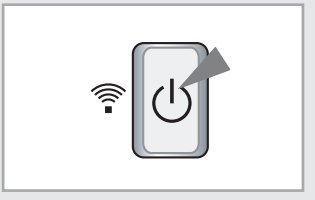
يمكنك تشغيل مكيف الهواء بواسطة الضوابط في الوحدة الداخلية في حالة فقد أو انكسار جهاز التحكم عن بعد.



١ لتشغيل مكيف الهواء، اضغط على مفتاح التشغيل/الإيقاف الموجود في يمين الوحدة الداخلية.

النتيجة:
- عندها يضاء مؤشر التشغيل في الوحدة الداخلية.
- تنطلق الصفارة من الوحدة الداخلية.
- يبدأ مكيف الهواء بالوضعية التي تناسب درجة الحرارة في الغرفة أآثر. ومن المحتمل أن يتم انتقال الوضعية من التبريد إلى التدفئة أو من التدفئة إلى التبريد وفقاً لدرجة الحرارة العاملة أثناء التشغيل.

درجة حرارة الغرفة	وضعية التشغيل
أقل من ٢٤ْم	تدفئة
٢٤ْم أو أعلى	تبريد



٢ لإيقاف مكيف الهواء عن العمل، اضغط على مفتاح التشغيل/الإيقاف مرة أخرى.

ملاحظة حتى لو عمل مكيف الهواء بواسطة مفتاح التشغيل/الإيقاف، يمكن التحكم في التشغيل بواسطة جهاز التحكم عن بعد كما تعتاد.

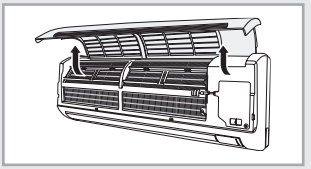
قبل الإتصال بمركز الخدمات، افحص الأمور التالية. هذه قد توفر عليك الوقت والمال من الإتصال الهاتف غير الضروري.

المشكلة	الشرح/الحل
لا يعمل المكيف أبدا	◆ تأكد من توصيل القاطع الكهربائي لمكيف الهواء. ◆ تأكد من إضاءة مؤشر التشغيل على الوحدة الداخلية ؛ اضغط على زر Set Cancel على جهاز التحكم عن بعد عند الحاجة. ◆ تأكد من إضاءة مؤشر المؤقت على الوحدة الداخلية. في هذه الحالة: – انتظر حتى يصل المكيف الى وقت التشغيل ويبدأ بالتشغيل اوتوماتيكيا. – الغ وظيفة المؤقت (راجع صفحة رقم ١٥و١٦ لمزيد من التفاصيل).
لا يعمل المكيف بواسطة جهاز التحكم عن بعد	◆ تأكد من عدم وجود عائق بينك وبين الوحدة الداخلية. ◆ افحص حالة بطاريتي جهاز التحكم. ◆ تأكد من المسافة بينك وبين الوحدة الداخلية (سبعة أمتار/ ياردات أو أقل)
لا تنطلق صفارة عند الضغط على زر Set Cancel على جهاز التحكم عن بعد.	◆ تأكد من توجيه جهاز التحكم عن بعد نحو المستشعر بإشارة جهاز التحكم عن بعد تحت الحمراء في وسط الوحدة الداخلية. ◆ استبدل البطاريتين بجديدتين عند الحاجة.
مكيف الهواء لا يبرّد أو لا يدفّئ	◆ تأكد من اختيار وضعية التشغيل كما ينبغي (الاوتوماتيكي، التبريد، التدفئة) ◆ قد ترتفع درجة حرارة الغرفة جدا أو تنخفض جدا. ◆ قد يسد الغبار مصفاة الغبار؛ راجع صفحة رقم ٢١ لمعرفة تعليمات التنظيف. ◆ تأكد من عدم وجود عائق أمام الوحدة الخارجية.
لا يصل المكيف الى درجة الحرارة التي تريدها أثناء التدفئة ويتوقف مكيف الهواء تكرارا.	◆ تأكد من ضبط درجة الحرارة التي تريدها بشكل صحيح. ◆ ارفع سرعة المروحة. ◆ إذا اتجه تدفق الهواء الى الأعلى ، استخدم جهاز التحكم عن بعد لتوجيه تدفق الهواء الى الأسفل.
لا تتغير سرعة المروحة عند الضغط على زر .	◆ تأآد من أن وضعية التشغيل قد تم ضبطها إلى وضعية من وضعيات التشغيل التالية: الأوتوماتيكي أو التبريد أو التدفئة أو المروحة. وفي وضعية الهواء الجاف، فيتم تغير سرعة المروحة تلقائياً.
ولا يتغير اتجاه تدفق الهواء عند الضغط على زر .	◆ تأكد من تشغيل مكيف الهواء؛ واضغط على زر Set Cancel على جهاز التحكم عن بعد عند الحاجة.
لا يعمل المؤقت كما ينبغي	◆ تأكد من برمجة المؤقت بشكل صحيح؛ راجع الصفحتين ١٥ و١٦.
حدوث روائح أثناء تشغيل المكيف	◆ لا بد من تهوية الغرفة.

تنظيف مكيف الهواء

للحصول على أفضل أداء من مكيف الهواء، لا بد من تنظيفه بشكل دوري مرة كل أسبوعين لإزالة الغبار المتراكم على مصفاة الهواء.

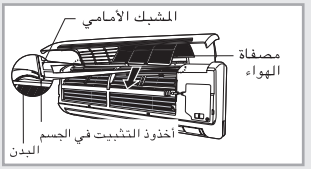
هام ***بل تنظيف مكيف الهواء ، تأكد من إخراج قابس التيار من مخرج التيار الجداري.***



١ افتح المشبك الأمامي الأعلى بسحب السدادات اليمنى واليسرى في أسفل المشبك.

٢ اسحب مصافي الهواء الى الخارج من كل سدادة للمشبك.

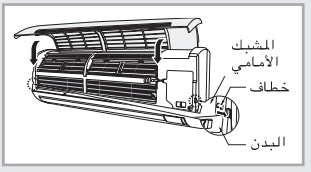
٣ ازل جميع الغبار من مصفاة الهواء بواسطة مكنسة كهربائية أو فرشاة.



٤ عند الانتهاء، ادخل مصافي الهواء بتثبيتها علر كل سدادة للمشكب.

٥ لإغلاق المشبك الأمامي، ثبته على الخطافات واضغط السدادات اليمنى واليسرى في أسفل المشبك.

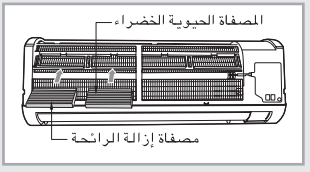
٦ نظّف الشبكة الأمامية بقطعة قماش مبلل ومادة تنظيف ناعمة (لا تستخدم البنزين أو المذيب أو المواد الكيماوية الأخرى).



ملاحظات ◆ اذا لم تستخدم مكيف الهواء لمدة طويلة، شغل المكيف على وضعية المروحة لمدة ٣ أو ٤ ساعات لتجفيف الأجزاء الداخلية من مكيف الهواء تماما.

تنظيف مصفاة إزالة الروائح الكريهة ومصفاة بايو (اختيارية)

هناك مصفاة إزالة الروائح الكريهة ومصفاة بايو داخل مكيف الهواء. هي تزيل الروائح الكريهة والغبار في غرفتك. لا بد من تنظيف المصافي كل ٣ أشهر.



١ افتح المشبك الأمامي الأعلى بسحب السدادات اليمنى واليسرى في أسفل المشبك.

٢ انزع مصفاة إزالة الروائح الكريهة ومصفاة بايو.

٣ اغسل المصافي بالماء الصافي ، ثم جففها في الظل.

٤ ادخل المصافي في أماكنها.

ملاحظة يمكنك تغيير أماكن المصافي فيما بينها.

٥ اغلق الشبكة الأمامية.

المواصفات الفنية

موديل		AQ18FA/AQ18JA/AQ18WA		AQ24FA/AQ24JA/AQ24WA	
قياسي		ISO	SASO	ISO	SASO
سعة	تبريد	18000BTU/h	3850kcal/h	24000BTU/h	5000kcal/h
	تدفئة	20000BTU/h	5050kcal/h	24000BTU/h	6050kcal/h
مصدر		220V~,60Hz			
تيار كهربائي	تبريد	8.8A	10.1A	11.5A	13.2A
	تدفئة	8.2A	8.2A	12.2A	12.2A
طاقة الدخول	تبريد	1900W	2250W	2500W	2850W
	تدفئة	1800W	1800W	2650W	2650W
مادة التبريد	نوع	R22			
	كمية	1140g		1400g	
نسبة فعالية الطاقة	تبريد	9.4	6.6	9.6	6.6
	تدفئة	11.1	11.1	9.1	9.1
درجة الحرارة	داخلية DB(C/H)	20°C 27°C	21°C 29°C	20°C 27°C	21°C 29°C
	داخلية WB(C/H)	- 19°C	- 19°C	- 19°C	- 19°C
	خارجية DB(C/H)	7°C 35°C	7°C 46°C	7°C 35°C	7°C 46°C
	خارجية WB(C/H)	6°C 24°C	6°C 24°C	6°C 24°C	6°C 24°C
الوزن	داخلية الإجمالي	13Kg		13Kg	
	داخلية الصافي	16Kg		16Kg	
	خارجية الإجمالي	39Kg		56Kg	
	خارجية الصافي	43Kg		58Kg	

المواصفات الفنية

موديل		AQ12FA/AQ12JA/AQ12WA				
قياسي		ISO		SASO		
سعة	تبريد	12000BTU/h		2650kcal/h		
	تدفئة	13000BTU/h		-		
مصدر		220V~,60Hz				
تيار كهربائي	تبريد	5.5A		6.5A		
	تدفئة	5.7A		-		
طاقة الدخول	تبريد	1200W		1410W		
	تدفئة	1240W		-		
مادة التبريد	نوع	R22				
	كمية	960g				
نسبة فعالية الطاقة	تبريد	10.0		7.4		
	تدفئة	10.5				
درجة الحرارة	داخلية DB(C/H)	27°C	20°C	29°C	21°C	
	داخلية WB(C/H)	19°C	-	19°C	-	
	خارجية DB(C/H)	35°C	7°C	46°C	7°C	
	خارجية WB(C/H)	24°C	6°C	24°C	6°C	
الوزن	داخلية الإجمالي	8.4Kg				
	داخلية الصافي	10.6Kg				
	خارجية الإجمالي	33.8Kg				
	خارجية الصافي	35.6Kg				

SAMSUNG
ELECTRONICS